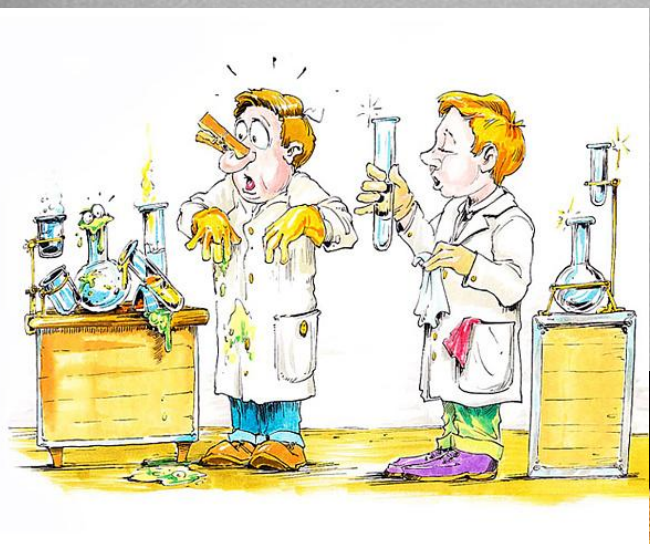


Целью работы является изучение правил и способов оказания первой медицинской помощи при отравлениях пищевых, щелочных и кислотных, отравления газовыми фракциями при аварии с опасными грузами и угарным газом.



Виды отравлений:

1. Пищевые.

2. Кислотные и щелочные.

3. Отравления газовыми фракциями при аварии с опасными грузами.

4. Угарным газом.

Пищевое

отравление

Отравление пищей в большинстве случаев связано с заражением продуктов или готовой пищи различного рода микробами или неорганическими химическими веществами (например, при хранении пищи в посуде из окисляющегося металла). Встречаются пищевые отравления ядовитыми растениями и грибами.

Пищевые отравления химическими веществами (оксидами металлов) сопровождаются очень быстрыми появлениями: металлическим привкусом во рту, тошнотой, рвотой, болями в животе, общей слабостью и расстройством желудка. В тяжелых случаях появляются судороги, бред. При отравлении пищей, зараженной микробами, у пострадавших отмечаются рвота, головная боль, общая слабость, понос.



ПИЩЕВОЕ ОТРАВЛЕНИЕ.



При всех видах пищевого отравления пострадавший нуждается в срочной врачебной помощи. До прибытия врача больного необходимо согреть, применяя грелки (бутылки, наполненные горячей водой).

Рекомендуется промыть желудок для освобождения его от пищи. С этой целью пострадавший выпивает подряд 4 – 5 стаканов воды или слабого раствора пищевой соды и надавливанием на основание языка двумя пальцами руки вызывает рвоту. При возможности необходимо принять внутрь активированный уголь, обладающий способностью поглощать ядовитые вещества.



Отравления кислотами и щелочами.

При отравлении крепкими кислотами (серная, соляная, уксусная) и крепкими щелочами (едкий натр, едкий калий, нашатырный спирт) происходят ожоги слизистой оболочки полости рта, глотки, пищевода, а иногда и желудка. Признаками отравления являются: сильные боли во рту, глотке, желудке и кишечнике, тошнота, рвота, головокружение, общая слабость (вплоть до обморочного состояния).



При отравлении кислотой необходимо:

давать пострадавшему внутрь через каждые 5 минут по столовой ложке раствора соды (2 чайные ложки на стакан воды) или 10 капель нашатырного спирта, разведенного в воде;

дать пить пострадавшему молоко или взболтанный в воде яичный белок;

при нарушении дыхания делать искусственное дыхание;
доставить пострадавшего в медпункт.

При отравлении крепкой едкой щелочью пострадавшему необходимо:

понемногу давать пить холодную воду, подкисленную уксусной или лимонной кислотой (2 столовые ложки 3% раствора уксуса на стакан воды);

дать внутрь растительное масло или взболтанный с водой яичный белок;

приложить горчичник к подложечной области;
доставить пострадавшего в медпункт.

Отравления газовыми фракциями

Действовать следует в соответствии с указаниями, изложенными в аварийных карточках на данный вид опасного продукта.

В любом случае необходимо прежде всего вынести пострадавшего на свежий воздух, глаза промыть большим количеством воды; при ослаблении дыхания дать понюхать нашатырный спирт на ватке. В случае остановки дыхания немедленно начать проведение искусственного дыхания. При отсутствии сознания у пораженного уложить его на носилки на бок, с опущенной вниз головой, ослабить стягивающие части одежды.



При отравлении химическими веществами необходимо прежде всего:

- вывести или вынести (на подручных средствах) пострадавшего из очага аварии в безопасное место с наветренной стороны от места аварии;
- при необходимости потушить горящую одежду;
- освободить пострадавшего от загрязненной химическим веществом одежды и средств индивидуальной защиты;
- срочно промыть глаза большим количеством теплой воды, либо указанным в аварийной карточке раствором, если произошло попадание в них отравляющего вещества;
- при попадании химических веществ на кожные покровы (капли, морось, пыль, общее загрязнение) загрязнение следует, не размазывая его, снять куском ткани (ватным тампоном) с последующим промыванием водой;
- при попадании химических веществ в желудочно-кишечный тракт, если больной в сознании, необходимо дать ему выпить несколько стаканов теплой воды и раздражением задней стенки глотки (пальцем) вызвать рвоту (два-три раза), после этого дать выпить полстакана воды (при возможности с двумя-тремя столовыми ложками активированного угля);
- при отсутствии сознания у пострадавшего уложить его на носилки без подушки, голову приспустить вниз и повернуть набок;

ОТРАВЛЕНИЕ УГАРНЫМ ГАЗОМ

Угарный газ в чистом виде не имеет запаха и цвета, не раздражает слизистые глаз, не оказывает действия на кожу, поэтому получить интоксикацию, вдыхая его в больших количествах, несложно.

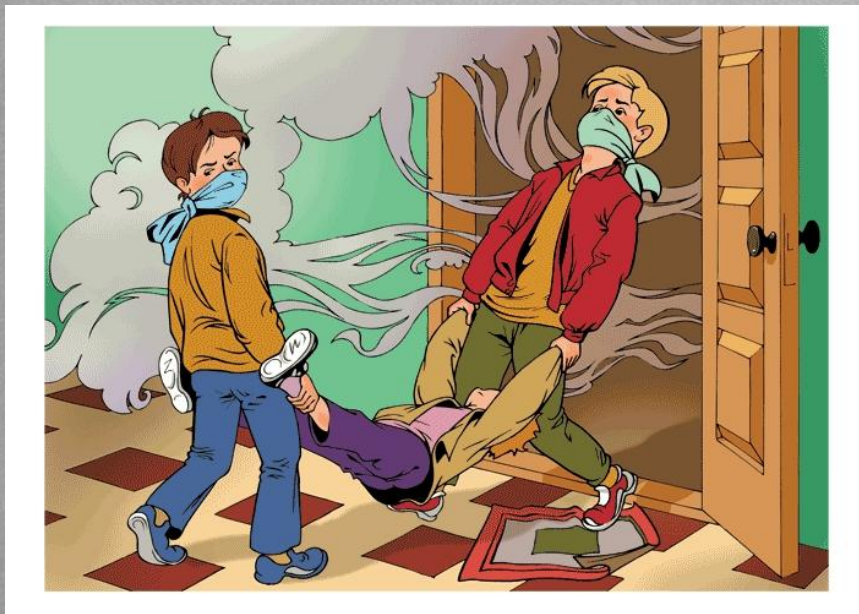
Симптомы отравления угарным газом включают сонливость, угнетение ЦНС, головную боль, чувство слабости, поражение сердечной мышцы и в связи с этим – нарушение сердцебиения.

С момента появления первых симптомов отравления: снижения остроты зрения, чувства пульсации в висках, головокружения, нужно

быстро обратиться к врачу и обеспечить медицинскую помощь (от



В качестве первой помощи при отравлениях угарным газом пострадавшего выводят на улицу, дают понюхать нашатырный спирт, предлагают крепкий чай, кофе. Также необходимо ослабить давление одежды. Если наблюдается рвота – посадить или положить пострадавшего в то положение, в котором он не захлебнется рвотными массами.



КОНЕЦ!!!